

Не потерять зерно на поле

Необходимо делать то, что еще никто не делал. Только так можно добиться успеха, только так можно сохранить лидерство.

Потери зерна на полях – это колоссальные финансовые убытки, которые неизбежно несут все сельхозпроизводители (хлеборобы). Это так называемые постоянные издержки производства, с которыми все давно смирились. Даже при использовании модернизированной техники потери достигают от 240 до 350 кг/га в зависимости от модели комбайна и уровня подготовки комбайнера. А это убытки на миллионы и миллионы рублей.

Понимая существующие в сельском хозяйстве проблемы и непременно стараясь решить их, инженеры компании «Евросибагро» во главе с Леонидом Александровичем Клаузером начали исследовательскую работу с единственной целью – сократить потери зерна при уборке урожая. Изыскания специалистов показали, что главная причина этого кроется в конструктивной особенности строения решетных станков, создающих турбулентность и затухание потока воздуха и в их настройке. Обе проблемы оказались решаемы.

Для улучшения аэродинамических свойств решет инженеры разработали новый тип конструкции гребенки. На юбках гребенки были сделаны особые просечки, образующие воздушные каналы, а также соломоотбойные пальцы. В результате, если раньше поток воздуха на входе в решетах составлял 17–18 м/сек, а на выходе 2–3 м/сек, то теперь все изменилось – на входе в решетах поток воздуха стал двигаться со скоростью 22 м/сек, на выходе 12–15 м/сек. В результате соломенная масса стала удаляться из отсека быстрее, зерно без лишних повреждений и потерь уходит в бункер, а сам процесс уборки практически перестал зависеть от погоды. Решета, изготовленные с новыми

гребенками, позволили сепарировать в 2–2,5 раза больше зерна за единицу времени, чем штатные решета. Так появились универсальные высокопроизводительные решета (УВР).

Создание решет УВР – это создание инновационного продукта. Решета УВР – это оптимальное на сегодня техническое решение проблемы качественной уборки урожая, обеспечивающее превосходство над штатными решетами по всем показателям. Решета УВР позволяют убирать все сорта зерновых, травянистых, мелкосемянных, масличных культур.

Решета УВР полностью адаптированы для всех видов российской и зарубежной зерноуборочной техники. Они сконструированы таким образом, чтобы ими легко можно было заменить аналогичное штатное оборудование на любом комбайне. Сегодня компания «Евросибагро» серийно выпускает решета для всех российских комбайнов, таких как «Вектор», «Енисей», «Нива», «Акрос», белорусской линейки комбайнов КЗС. Это основные модели, которые продаются на российском рынке. Успешно показали себя решета УВР при установке на зарубежную технику Class, Case, John Deere, New Holland и многие другие комбайны. Обладатели импортных комбайнов должны быть приятно удивлены, что стоимость решет УВР от «Евросибагро» ниже штатных импортных решет. Так что компания «Евросибагро» еще до введенных санкций в отношении нашей страны работает по программе импортозамещения. На сегодняшний день разработано более ста модификаций решет. И это не предел.

Решета УВР позволяют убирать все сорта зерновых, травянистых, мелкосемянных, масличных культур.



Однако вторым очень важным фактором, влияющим на получение максимально высокого результата во время уборки урожая, является правильная и точная настройка всех узлов и механизмов комбайна с учетом функциональных возможностей решет. Для этой цели компанией «Евросибагро» разработана уникальная технология настройки комбайнов. Обучение этой технологии проходит под руководством специалистов компании в режиме онлайн-консультаций и занимает не больше одного дня, после чего механизатор может самостоятельно настраивать комбайн.

Омская разработка очень быстро освоила отечественный и зарубежные рынки. Эффективные решения инженеров «Евросибагро» удачно дополнила большая просветительская работа, которую проводит Леонид Клаузер. Он организовал большое количество выездных семинаров в самых разных уголках нашей страны. Рассказывал о новом оборудовании сам и приглашал в качестве выступающих тех, кто успел поработать с УВР и может без обиняков ответить на все вопросы, развеять сомнения. Руководители хозяйств и главные инженеры не просто получали информацию, но и детально

разбирались в том, как работают решета УВР, почему они лучше и что необходимо делать, чтобы получить от этого оборудования максимальную отдачу.

Главное преимущество решет УВР – это результативность. Потери зерна при уборке сокращаются в разы. В среднем экономится более двух центнеров с одного гектара. Даже при экстремальных погодных условиях потери будут минимальными. Кроме того, производительность комбайна увеличивается на 25–50% за счет использования технологии настройки комбайна, решет УВР и вспомогательного устройства – соломотряса (ВУС). Значительно, на 20–30% уменьшается расход горюче-смазочных материалов.

Зерно на выходе получается чистое, не травмированное и не требующее дополнительной подработки на зернотоках, что существенно снижает его себестоимость.

Одним из важнейших преимуществ решет УВР является высокая сепарация. Скорость комбайнов со стандартными решетками в зависимости от урожайности, марки и модели составляет 1,5–5 км/ч максимально. Техника же, оснащенная УВР, может достигать невиданной скорости 8–10 км/ч, сокращая при этом сроки уборки урожая в два раза. Причем прогрессия увеличения потерь от увеличения скорости комбайна незначительна.

Конструкция решет, прочный материал, из которого они изготовлены, а также полимерно-порошковое покрытие способствуют прочности и надежности решет, увеличивая срок эксплуатации. Решета УВР не требуют специального ухода.

Так уж повелось на Руси, что все новое воспринимается настороженно и вызывает сомнения. И нужно какое-то время, чтобы все на практике убедились в эффективности продукта и поверили в то, что да, это уникальное изобретение, которое действительно эффективно работает.

Конечно, не многие решатся на покупку, прочитав наши статьи, но для многих людей мнение их коллег, их односельчан очень важно, что в конечном счете является решающим в принятии решения, ведь «народное радио», а точнее опыт и реальные результаты, звучит убедительнее всего:

Виктор Антипов, директор ИП КФХ «Антипова Н.Н.», Пензенская обл., Кузнецкий р-н, с. Анненково:

– Прекрасные решета, работаем на них уже почти пять лет, замечательная производительность, нареканий нет.



Сейчас решета стоят на четырех зерноуборочных машинах. Планируется закупка и оснащение пятого комбайна в этом году.

Семен Забелин, руководитель ИП, Краснодарский край, Тбилисский р-н, ст-ца Тбилисская:

– У нас в обработке 500 га земли. Третий сезон наше хозяйство использует УВР производства «Евросибагро» на четырех «Нивах», соотношение цена – качество, экономически эффективны, решета удобны в эксплуатации. Главное – удобно: в любое время можно выставить правильные параметры и перейти к уборке с зерновых на подсолнечник.

Александр Полюенко, директор птицефабрики «Каргатская», Новосибирская обл., Каргатский р-н, с. Набережное:

– Мы купили четыре решета УВР в 2015 году. Отказов в работе решет от «Евросибагро» не было. Качество обмолота зерновых повысилось. Решета установлены на три комбайна «Дон» и один «Енисей».

Александр Пивоваров, главный инженер птицефабрики «Каргатская», Новосибирская обл., Каргатский р-н, с. Набережное:

– В обработке у нашего хозяйства 2 тыс. га. Решета «Евросибагро», мое мнение как профессионала, – хорошие, качество ближе к немецкому. В прошлом сезоне установили на четыре комбайна, отказов в работе не было. Экономим до двух центнеров зерновых с гектара. Никаких поломок не было, сервис дополнительный не нужен, эти решета просто не ломались.

Алексей Грицаев, КФХ «Роман», Ростовская область, Мартыновский р-н, х. Московский:

– Мы приобрели и установили решета производства «Евросибагро» на два комбайна «Вектор» и один «Полесье». Если честно – подсмотрели у соседей, они с этими решетками уже четыре года работают. Проработали с этими решетка-

ми пока один сезон – в прошлом году. Очень быстро убрали урожай зерновых и льна с 1,5 тыс. га. И в продукции компании не разочаровались. Решета УВР производства «Евросибагро» на комбайны очень хорошо себя зарекомендовали: хорошая скорость, повышенная производительность, четкая регулировка, замечательная прочность конструкции, хороший металл, экономия топлива. Результат такой, что с прошлыми сезонами не сравнить. От себя отмечу – нужен грамотный комбайнер или специальный регулировщик решет, чтобы добиться максимального экономического эффекта.

Василий Брилев, заместитель директора опытной станции «Донская» НИИ масличных культур, Ростовская обл., Азовский р-н:

– Замечательные решета. Наше хозяйство обрабатывает 2,5 тыс. га. И наши комбайны с применением этих решет отлично регулируются на любые культуры. Мы опробовали на льне, пшеницы, ржи. И в сравнении оснащенные этими решетками комбайны показали себя значительно лучше – увеличилась производительность, снизились потери.

Но такие отзывы можно получить от покупателей, которые приобрели решета УВР только непосредственно у самого разработчика и производителя, обладателя патента на изобретение – компании «ТПК «Евросибагро». Так как сейчас появилась контрафактная продукция, которая не соответствует стандартам. Показатели такой продукции существенно ниже. Поддельные решета продают, а сопровождать не могут, так как не владеют полной информацией об устройстве и функциональных особенностях УВР. Компания «Евросибагро» делает серьезную ставку на повышение качества решет УВР. Этому способствует и постоянная связь с хозяйствами-покупателями, хорошее оборудование, на котором производятся решета, а также умелая работа высококвалифицированных специалистов. Компания «Евросибагро» дорожит своей репутацией, ручается за качество решет УВР и предупреждает, что не имеет дилеров и работает напрямую с покупателем. Для того, чтобы получить качественный товар, а также необходимые консультации по настройке комбайнов и решет, компания «Евросибагро» приглашает к сотрудничеству по адресу:

**644018, РФ, г. Омск,
ул. 5-я Кордная, 65а
Телефоны: +7 (3812) 58-08-22,
+7 (3812) 58-08-14
E-mail: evrosibagro@gmail.com
www.evrosibagro.com**